



REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN				
FECHA: 2018-05-21			EVENTO N: 1406	
Caracterización de los eventos		Estaciones que registraron el evento		
Fecha inicio: 2018-05-21	Hora inicio: 05:40:00	N°	Nombre de la estación	Acumulado (mm)
Fecha fin: 2018-05-21	Hora fin: 15:34:00	19	Tecnologico Antioquia	9.91
Duración evento	9 horas 54 min	52	Centro Veterinario y de Zootecnia CES	8.13
Mayor intensidad de lluvia		67	I.E Juan Echeverry Abad	7.11
Magnitud	73.15 mm/hora Hora: 12:08:00			
Estación	19. Tecnológico Antioquia			
Municipio	Itagui, Comuna 01			
Mayor registro de lluvia acumulada				
Magnitud	9.91 mm			
Estación	19. Tecnológico Antioquia			
Municipio	Itagui, Comuna 01			
Descripción acerca de la formación del evento				
<p>El evento inició a las 05:40 con un sistema de gran extensión que ingresa a Barbosa y que se mantiene únicamente en dicho municipio generando precipitaciones de baja intensidad hasta las 10:41, momento en que ingresan las precipitaciones a Girardota y en el sur, a Caldas.</p>				
Descripción del comportamiento				
<p>En el sur de Medellín y los municipios al sur del valle se generan precipitaciones con algunos núcleos de intensidad moderada hasta las 14:08, mientras en los municipios del norte se presentaban precipitaciones de baja intensidad de manera generalizada y alrededor de las 15:34 se disipan por completo las bajas intensidades restantes sobre el valle. Los sistemas mostraron un desplazamiento predominantemente hacia el noroccidente.</p>				

Con el apoyo de:



Un proyecto de:

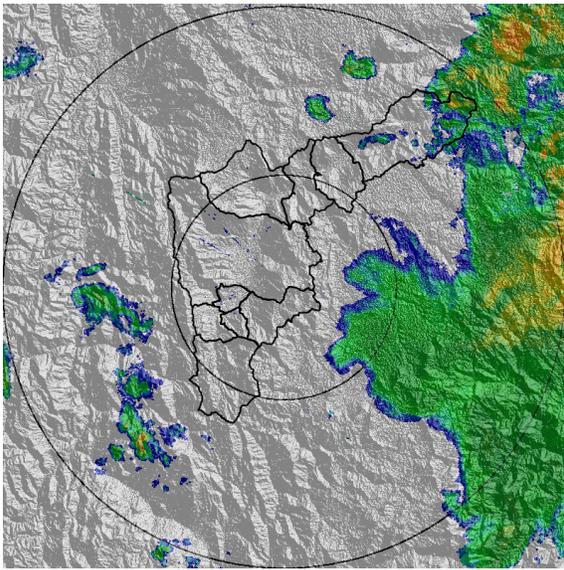


Alcaldía de Medellín

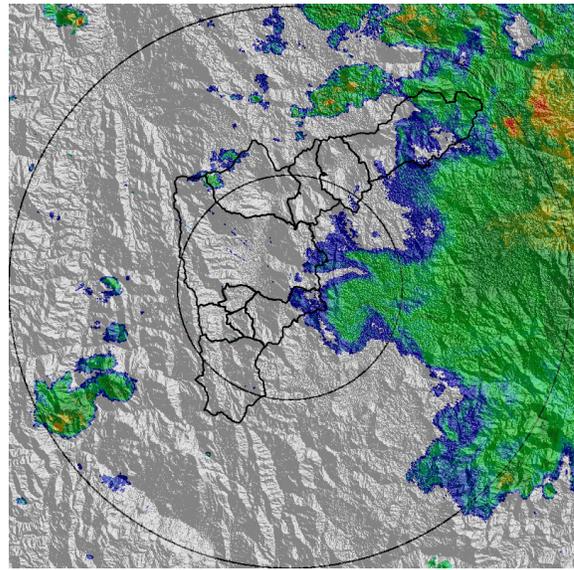
IMÁGENES DEL RADAR METEOROLÓGICO

FECHA: 2018-05-21

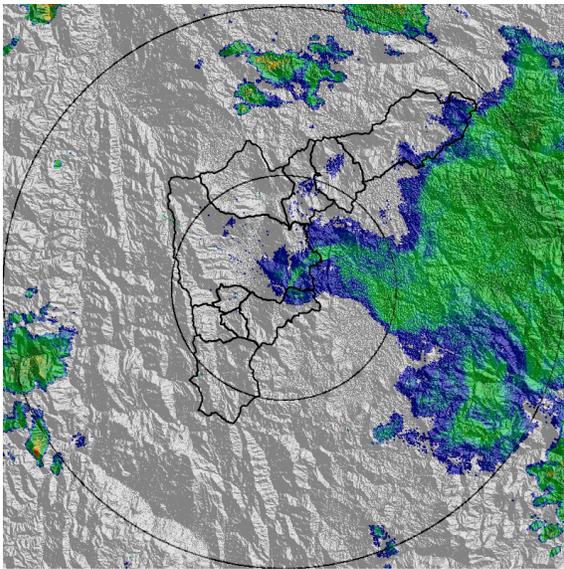
EVENTO N: 1406



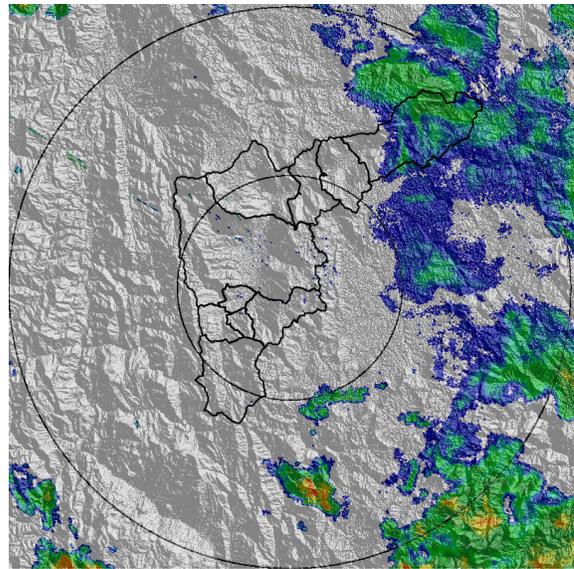
(a) 2018-05-21 06:28



(b) 2018-05-21 07:41



(c) 2018-05-21 08:21



(d) 2018-05-21 10:08

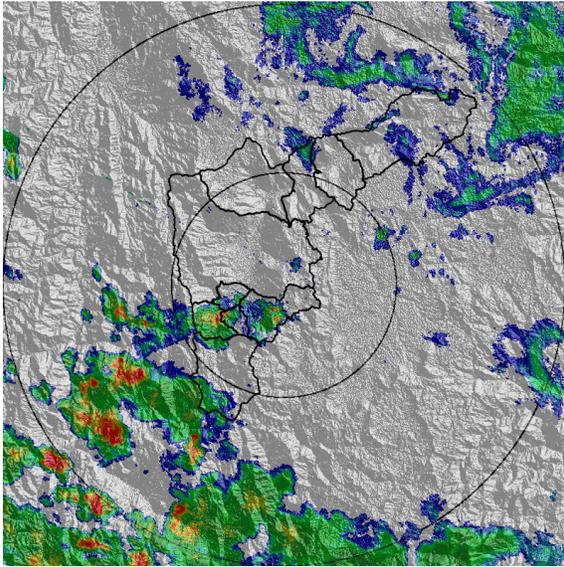
Con el apoyo de:



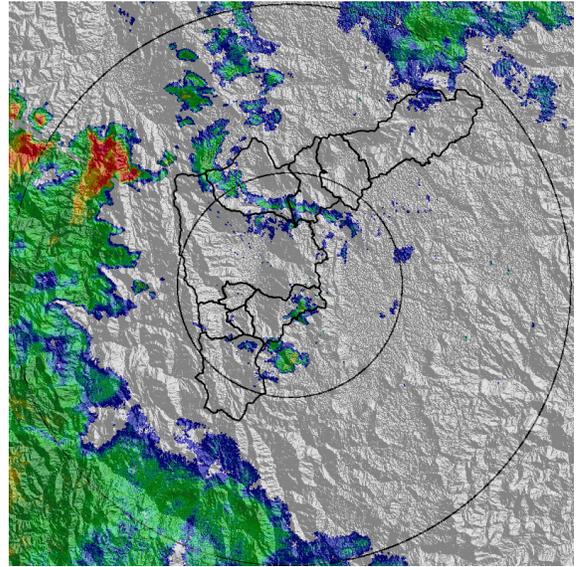
Un proyecto de:



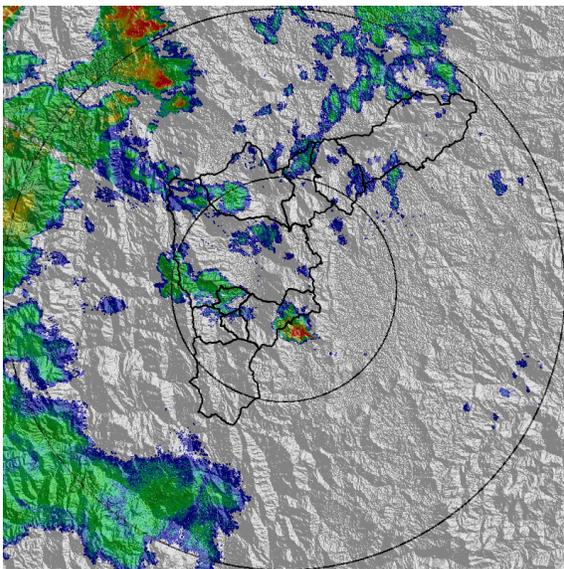
Alcaldía de Medellín



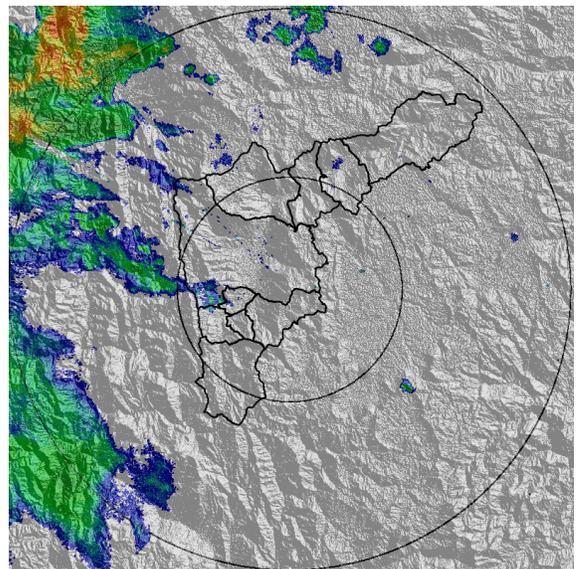
(e) 2018-05-21 11:41



(f) 2018-05-21 13:28



(g) 2018-05-21 14:28



(h) 2018-05-21 15:15

Con el apoyo de:



Un proyecto de:



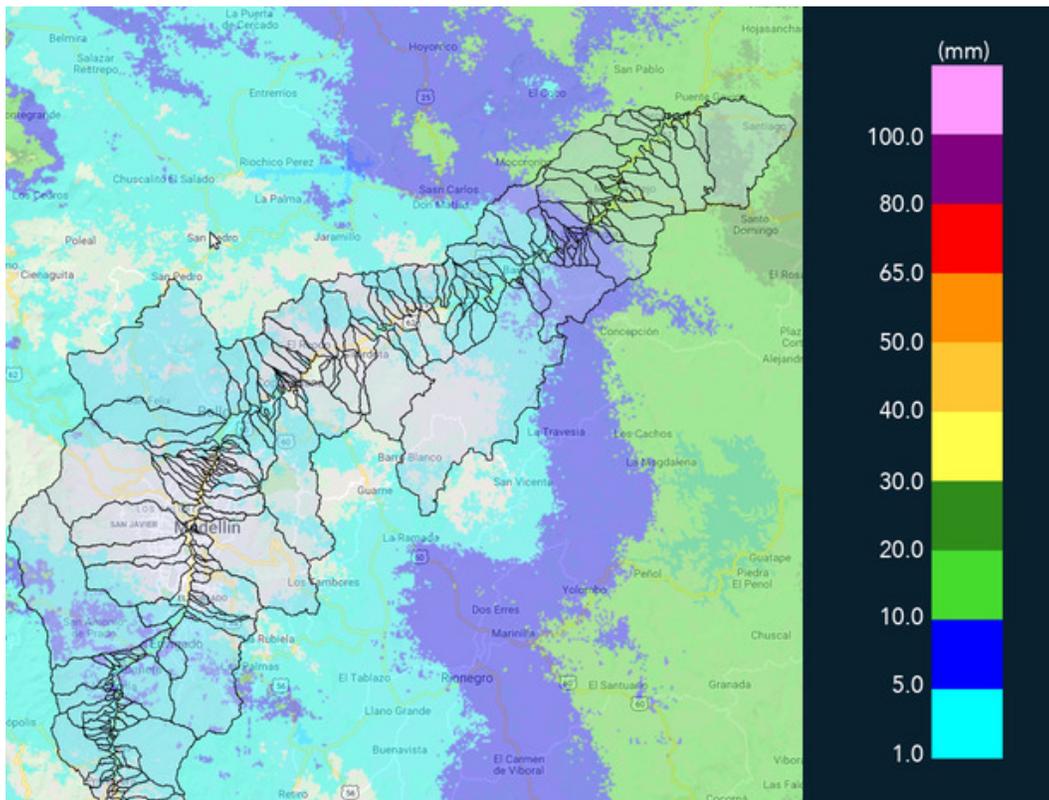
Alcaldía de Medellín

MAPA ACUMULADO RADAR

FECHA: 2018-05-21

EVENTO N: 1406

Los mayores acumulados de precipitación de radar se presentaron en el municipio de Barbosa, con valores cercanos a 20mm en todas las cuencas al oriente del municipio.



(i) Mapa de acumulados de lluvia radar durante el evento

Con el apoyo de:



Un proyecto de:

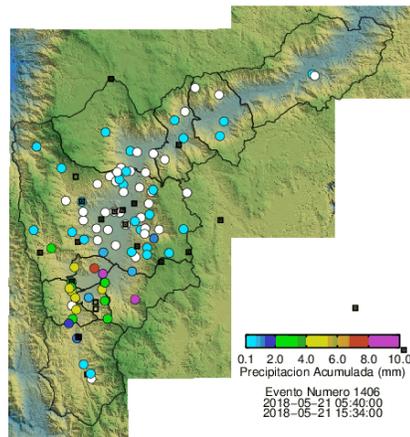


Alcaldía de Medellín

RESUMEN REDES DE MONITOREO

FECHA: 2018-05-21

EVENTO N: 1406



(j) Boletín Precipitación

Elaborado por: Andrés Monsalve - Simón Isaza
 Área Operacional
 Sistema de Alerta Temprana
www.siat.gov.co / @siatamedellin
 Teléfono: 4341987 - 4341993

Con el apoyo de:



Un proyecto de:

